



ENERG

COREL ITALY

PROLED346-4



4

kWh/1000h



2019/2015

Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

Nome o marchio del fornitore: COREL ITALY

Indirizzo del fornitore: Amministrazione, Triumplina 28, 25123 Brescia Brescia BS, IT

Identificativo del modello: PROLED346-4

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	CORD		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminanza:	No		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	No

Parametri del prodotto

Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	4	Classe di efficienza energetica	F
Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	420 in Sfera (360°)	Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini	3 000 oppure 4 000 oppure 6 000
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	4,0	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,00
Potenza in modo stand-by in rete (P_{net}) per le sorgenti luminose connesse, espressa in	-	Indice di resa cromatica arrotondato	80

W e arrotondata al secondo decimale			all'intero più vicino, oppure intervallo di valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione se presenti (mm)	Altezza	30	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	289		
	Profondità	22		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,440 0,310
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		9	Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,95		
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ 1)		0,81	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	5
Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza		-(b)	Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)	-
Metrica dello sfarfallio (Pst LM)		1,0	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,1

(a)-: non applicabile;

(b)-: non applicabile;

Spectroradiometric Parameters

